

### Protokol o zkoušce kameniva

Číslo:

Objednatel: EUROVIA Kamenolomy, a.s., Londýnská 637/79a, 460 01, Liberec

LL3/236/2023

Lokalita: **Bystřec**

Číslo vzorku: **LL3/236/2023**

Místo odběru: **Skládka**

Odběr provedl(a): **24.4.2023, Milan Křivohlávek 04/ASPK/2016**

Klimatické podm.: **10 °C zataženo**

Použité zařízení při odběru: **vzorkovací lopata**

Vzorek zkoušen: **26.4.2023 - 27.4.2023**

Vzorek převzal(a): **26.4.2023, Martina Bauerová**

Druh kameniva: **Přírodní drčené kamenivo**

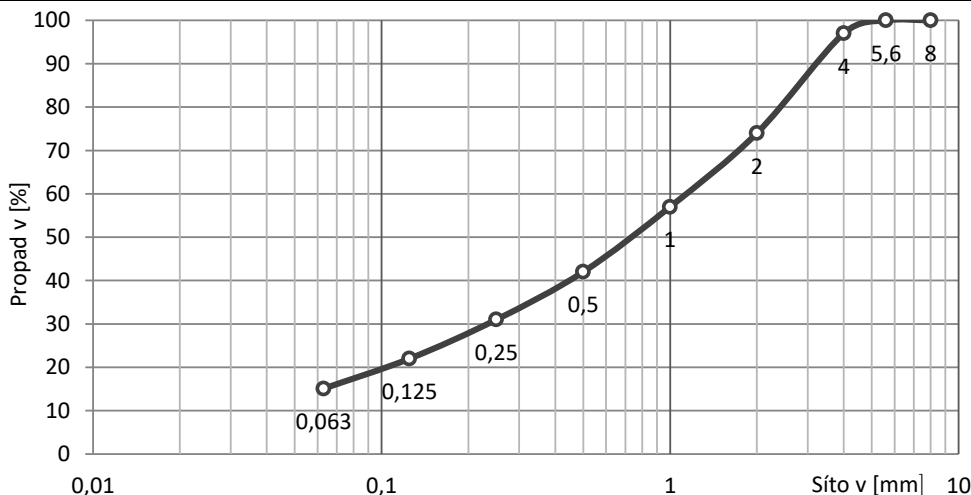
Frakce kameniva: **prach do 4 mm**

Poznámka: R.Z.

#### Zrnitost kameniva

Metoda praní a prosévání  
dle ČSN EN 933-1

| Síto [mm] | Propad [%] |      |
|-----------|------------|------|
| 2D        | 8          | 100  |
| 1,4D      | 5,6        | 100  |
| D         | 4          | 97   |
| D/2       | 2          | 74   |
|           | 1          | 57   |
|           | 0,5        | 42   |
|           | 0,25       | 31   |
|           | 0,125      | 22   |
|           | 0,063      | 15,1 |



| Vlastnost                       | Zkoušeno dle  | Jednotka | Hodnota     |
|---------------------------------|---------------|----------|-------------|
| Vlhkost kameniva                | ČSN EN 1097-5 | %        | <b>2,4</b>  |
| Obsah jemných částic v kamenivu | ČSN EN 933-1  | %        | <b>15,1</b> |

Prohlášení: Výsledky zkoušky platí pouze pro zkoušený vzorek tak, jak byl přijat. Data dodaná zákazníkem jsou *kurzívou*.  
Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře

#### Použité zkušební metody:

ČSN EN 933-1 Stanovení zrnitosti — síťový rozbor

ČSN EN 1097-5 Stanovení vlhkosti sušením v sušárně

 **VIALAB**  
VIALAB CZ s.r.o.  
Laboratoř oblast Lomy  
Areál lomu Litice  
321 00 PLZEŇ

04



27.4.2023 Zpracoval(a) **Martina Bauerová**

27.4.2023 Schválil(a) **Martina Bauerová**

Laboratoř oblasti Lomy, LL3 pracoviště Jakubčovice, Vítkovská 40, 742 36 Jakubčovice nad Odrou, Tel.: +420 731 679 606

VIALAB CZ s.r.o., Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T/ +420 224 952 222, E/ sekretariat@eurovia.cz

Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28988, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu: 0141830198/0100

## Protokol o zkoušce kameniva

Číslo:

Objednatel: EUROVIA Kamenolomy, a.s., Londýnská 637/79a, 460 01, Liberec

LL3/129/2023

Lokalita: **Bystřec**

Číslo vzorku: **LL3/129/2023**

Místo odběru: **Skládka**

Odběr provedl(a): **28.3.2023, Milan Křivohlávek 04/ASPK/2016**

Klimatické podm.: **2 °C polojasno**

Použité zařízení při odběru: **vzorkovací lopata**

Vzorek zkoušen: **29.3.2023 - 30.3.2023**

Vzorek převzal(a): **29.3.2023, Martina Bauerová**

Druh kameniva: **Přírodní drcené kamenivo**

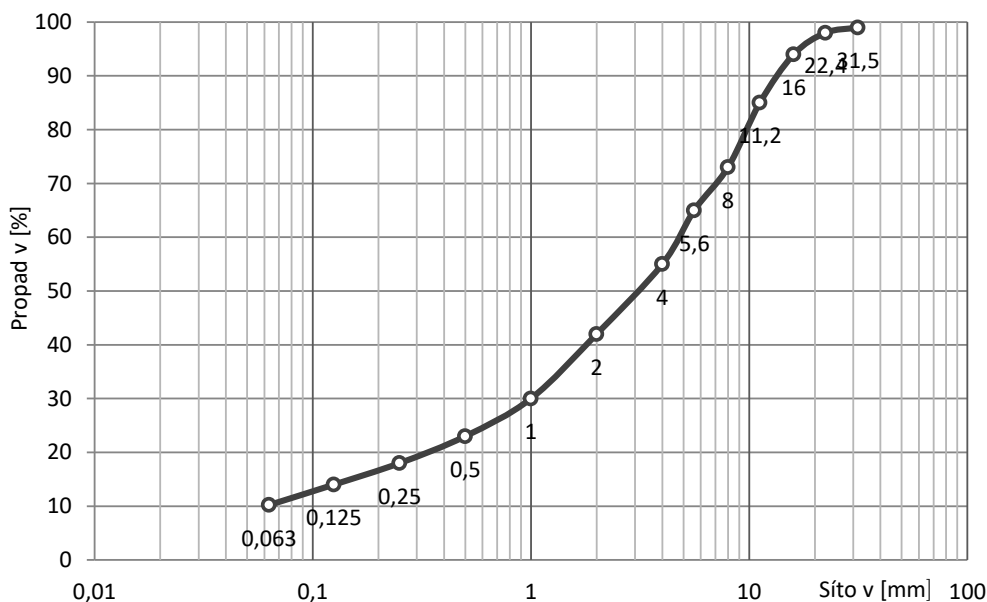
Frakce kameniva: **Odhlínění**

Poznámka: RZ

### Zrnitost kameniva

Metoda praní a prosévání  
dle ČSN EN 933-1

| Síto [mm] | Propad [%] |
|-----------|------------|
| 31,5      | 99         |
| 22,4      | 98         |
| 16        | 94         |
| 11,2      | 85         |
| 8         | 73         |
| 5,6       | 65         |
| 4         | 55         |
| 2         | 42         |
| 1         | 30         |
| 0,5       | 23         |
| 0,25      | 18         |
| 0,125     | 14         |
| 0,063     | 10,2       |



| Vlastnost                       | Zkoušeno dle  | EN 12620 | EN 13043 | EN 13139 | EN 13242 | Jednotka | Hodnota     |
|---------------------------------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| Vlhkost kameniva                | ČSN EN 1097-5 |          |          |          |          | %        | <b>6,9</b>  |
| Obsah jemných částic v kamenivu | ČSN EN 933-1  |          |          |          |          | %        | <b>10,2</b> |

Prohlášení: Výsledky zkoušky platí pouze pro zkoušený vzorek tak, jak byl přijat. Data dodaná zákazníkem jsou *kurzívou*.  
Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

### Použité zkušební metody:

ČSN EN 933-1 Stanovení zrnitosti — síťový rozbor

ČSN EN 1097-5 Stanovení vlhkosti sušením v sušárně

Bylo využito rozhodovací pravidlo dle kapitoly 4.2.1 ILAC-G8:09/2019.

  
VIALAB CZ s.r.o.  
Laboratoř oblast Lomy  
Areál lomu Litice  
321 00 PLZEŇ

04



30.3.2023 Zpracoval(a) **Martina Bauerová**

30.3.2023 Schválil(a) **Martina Bauerová**

Laboratoř oblasti Lomy, LL3 pracoviště Jakubčovice, Vítkovská 40, 742 36 Jakubčovice nad Odrou, Tel.: +420 731 679 606

VIALAB CZ s.r.o., Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T/ +420 224 952 222, E/ sekretariat@eurovia.cz

Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28988, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu: 0141830198/0100